

Het benaderen van brandhaarden

Persoonlijke gevaren bij brandbestrijding:

- vlammen
- hitte
- rook
- explosie (flash over)
- insluiting
- elektriciteit

Vlammen

Er is kans op steekvlammen, open deuren op de juiste wijze (let hierbij op de draairichting).

Hitte

Er is onder meer gevaar door hitte wanneer er metalen deurkrukken zijn gebruikt. Gebruik dan ook handschoenen om deuren te openen. Zoek dekking tegen hitte door laag bij de vloer, achter een deur, wand of straal te blijven. Draag beschermende kleding, een goed sluitende neklap en handschoenen.

Rook

Bij alle branden zal er ook sprake zijn van rookontwikkeling. Beperk de blootstelling hieraan door gebruik te maken van geschikte adembescherming. Blijf laag bij de vloer, daar is het zicht namelijk beter, is het minder heet en is meer zuurstof.

Explosie

Gevaar voor een explosie bestaat zodra er dampen en / of gassen aanwezig zijn of zijn ontstaan, bijvoorbeeld bij drukvaten en gasflessen met vulling onder druk.

Insluiting

Gevaar voor insluiting bestaat wanneer de brand snel uitbreidt, delen van het gebouw c.q. de installatie instort en bij zelfsluitende deuren die slechts aan één zijde te openen zijn.

Elektriciteit

Gevaar voor elektriciteit bij branden is aanwezig door aanraking van op spanning staande kabels en metalen delen, gebonden straal, natte handen en het staan in het bluswater.